

## KREATIV- UND TECHNIKZENTRUM





## UNSER UMFANGREICHES ANGEBOT

Raum für Forschung & Experimente Fort- und Weiterbildungen, Elternkurse

Angebote für Schulklassen



Workshops und Kurse

zu interessanten Themen, wie z.B. Licht, Sound, E-Mobilität, Creative Coding etc. MINKT-Campus & Makerspace

ein außerschulisches Bildungszentrum freies Arbeiten: Entwicklung und Umsetzung eigener Ideen, Vernetzung mit Gleichgesinnten

optimale
Ausstattung
mit Werkzeugen und
Arbeitsgeräten

Kooperation mit regionalen Betrieben und Unternehmen





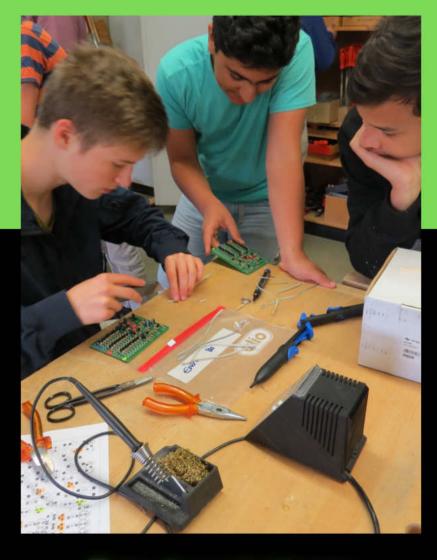




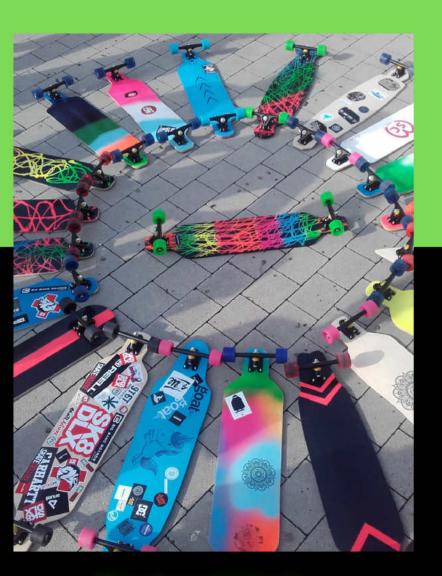












Einzigartigkeit



Innovation



Lebensweltorientierung

## BESONDERHEITEN DES



www.neo-bamberg.de









Teamwork

Kreativität

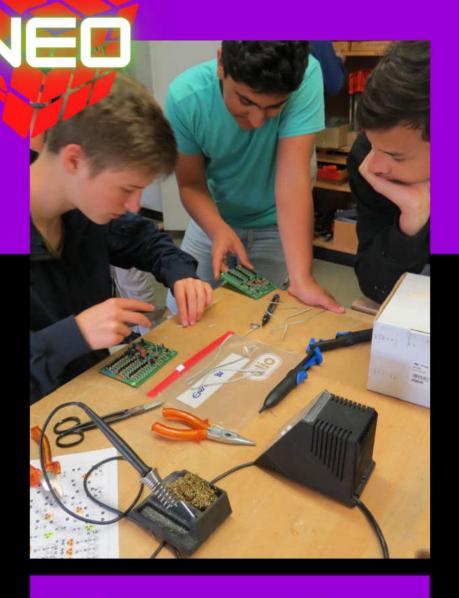
Eigenständigkeit

Begeisterung

### 215T CENTURY SKILLS

Wir vermitteln wichtige 21st Century Skills!

### www.neo-bamberg.de









über 15.000 Kinder und Jugendliche für MINKT begeistert

über 80% verbessern ihren Umgang mit Werkzeugen //

über 40% können sich eine Ausbildung in einem Technikberuf o.ä. vorstellen

96% wünschen sich mehr solcher Projekte

## UNSERE WIRKUNG



### AUSGEWÄHLTE ZAHLEN

#### NEO NACH EINEM JAHR

ÜBER 700 BUCHUNGEN IN 10 MONATEN dazu kommen noch Klassenprojekte, Kindergeburtstage, Angebote für Multiplikator\*innen...

**100% ZUSTIMMUNG** 

- Hat dir der Kurs gefallen?
- Hast du die Erklärungen verstanden?
- Hast du etwas Neues gelernt?
- Willst du nochmal zu einem Kurs im NEO kommen?

100% ÜBERRASCHUNG

Eltern sind überrascht und stolz auf das, was ihre Kinder im NEO geschafft haben.

85% WIEDERKOMMER\*INNEN

Die meisten Kinder kommen mehr als einmal ins NEO, um an den kindgerechten MINKT-Projekten teilzunehmen.

NEO ist ein voller Erfolg und wichtig für Bamberg!

atur zu Ihrem

dierte Vermutung Je deiner Forschung

, um deine nterstützen.

die Ergebnisse und Schlussfolgerung auf.

**FAZIT** 



# EINIGE STATEMENTS VON ELTERN

#### **WAS HAT IHR KIND GELERNT?**

"Feinmotorik, genaues
Befolgen von
Anweisungen, Detailarbeit,
kausales Denken"

Tolles entstehen kann.
Sie möchte jetzt Erfinderin
werden :-)"

Begeisterung und Interesse für Technik ist deutlich größer geworden ",

#### **WIE FINDEN SIE DAS NEO?**

04

"Neo Bamberg ist eine echte Bereicherung hier in Bamberg mit tollen Angeboten für so viele Altersklassen. Macht weiter so.

05

"Ihr macht so eine tolle und wertvolle Arbeit! Unser Sohn liebt eure Kurse und freut sich jedes Mal, wenn er zu NEO gehen kann. Danke dafür!!

## Statement von Christina Eisenmeyer Leiterin des Regionalreferats der Siemens AG



"In einer vom Fachkräftemangel geprägten Zeit, ist es entscheidend, die junge Generation zu verstehen und für Unternehmen zu gewinnen.

Die langjährige Zusammenarbeit mit IfiB hat uns gezeigt, wie wertvoll es ist, einen Partner zu haben, der mit innovativen Ansätzen Brücken baut und Zugänge schafft. Kommunikation, Flexibilität und eine unterstützende Arbeitsumgebung stehen dabei im Fokus.

Nur mit neuen Ideen und abseits ausgetretener Pfade können wir genügend junge Menschen erreichen und sie dabei fördern, sich mit uns gemeinsam zukünftigen Herausforderungen zu stellen. Davon profitiert die gesamte Metropolregion!"

Christina Eisenmeyer Siemens AG Regionalreferat CSR Manager

### UNSER EINSATZ WIRKT!

Eine unserer Partnerschulen (Eichendorffschule in Erlangen) gewinnt den Deutschen Schulpreis 2023!



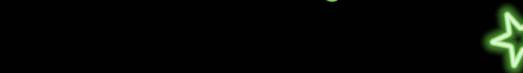


### WIR SIND SUPERHELD'INNEN!



Kaum gibt es das NEO, schon hat es einen Preis abgesahnt:

Die Adalbert-Raps-Stiftung hat uns für unser einzigartiges Engagement für die Region Oberfranken ausgezeichnet und uns zu "Superheld\*innen der Heimat 2022" gemacht.



Aber auch die **Stiftung Bildung und Gesellschaft** und die **GVS** haben unsere erfolgreiche Technikinitiative bereits ausgezeichnet.









### PROJEKTE UND WORKSHOPS

- Über 60 Angebote für Kinder und Jugendliche
- 20 neue Projekte in der Entwicklung
- Kreativ Bereich wird gerade stark ausgebaut
- NEO-LAB findet großen Anklang



## LAUFENDE

Bisher haben wir im Bereich Technik/Handwerk/Digitales bereits mit mehr als 15.000 Kindern und Jugendlichen gearbeitet; bezieht man die anderen Arbeitsbereiche mit ein, waren es schon über 60.000 Personen, die wir begeistern konnten.

### REICHWEITE

Wir sind in der gesamten Metropolregion Nürnberg, bis hin nach Hochfranken und Oberbayern vernetzt. Kinder aus Hessen kommen nach Bamberg, um einen Kurs im NEO zu besuchen!

Wir besuchen deutschlandweit Messen und Veranstaltungen und

werden von Firmen





### KURSÜBERSICHT 2023

| Nr | Kurs                            | Alter | Nr | Kurs                             | Alter | Nr | Kurs                             | Alter |
|----|---------------------------------|-------|----|----------------------------------|-------|----|----------------------------------|-------|
| 1  | Robotik - Einsteiger            | ab 4  | 25 | Speckstein                       | ab 9  | 49 | LED Wecker                       | ab 11 |
| 2  | Robotik - Fortgeschrittene      | ab 6  | 26 | Solar Licht mit Powerbank        | ab 9  | 50 | Heulende Mumie                   | ab 9  |
| 3  | <b>Hochdruck Druckkurs</b>      | ab 4  | 27 | Upcycling LED Outdoor Solarlicht | ab 9  | 51 | Mikroskopieren                   | ab 6  |
| 4  | Schleimwerkstatt                | ab 4  | 28 | Light Panels 3 Stück             | ab 9  | 52 | Riesen Spinne mit LED Augen etc. | ab 9  |
| 5  | NEO - LAB                       | ab 4  | 29 | Light Panels 4 Stück             | ab 9  | 53 | Kinder Podcast                   | ab 6  |
| 6  | Bienen!                         | ab 4  | 30 | Bluetooth Boombox                | ab 13 | 54 | Chemische Experiment             | ab 6  |
| 7  | Bürstenroboter                  | ab 6  | 31 | UKW-Radio                        | ab 13 | 55 | LED Weihnachtsbaum               | ab 9  |
| 8  | LED Kreisel                     | ab 6  | 32 | Bluetooth Soundbar               | ab 13 | 56 | LED Stern                        | ab 9  |
| 9  | Elektronischer Würfel 1 einfach | ab 6  | 33 | Dancing Water Speaker            | ab 13 | 57 | Kokusnuss Lampe                  | ab 9  |
| 10 | Elektronischer Würfel 2 besser  | ab 9  | 34 | Mini Kühlschrank / Mini-Bar      | ab 13 | 58 | Digital Radio                    | ab 11 |
| 11 | Schüttelwürfel                  | ab 6  | 35 | Longboard / mit LED              | ab 13 | 59 | Geister Lichterkette             | ab 9  |
| 12 | LED -Türschild                  | ab 6  | 36 | E-Scooter                        | ab 13 | 60 | LED - VU Meter                   | ab 12 |
| 13 | Masken                          | ab 6  | 37 | Cajon                            | ab 9  |    |                                  |       |
| 14 | Paper Circuits                  | ab 6  | 38 | E-Dosenbanjo                     | ab 11 |    |                                  |       |
| 15 | Töpfern light                   | ab 6  | 39 | E-Gitarre                        | ab 13 |    |                                  |       |
| 16 | Maky Maky                       | ab 9  | 40 | E-Monocord                       | ab 10 |    |                                  |       |
| 17 | Mini Boombox                    | ab 9  | 41 | E-Gitarre 3String                | ab 11 |    |                                  |       |
| 18 | Fidget Spinner                  | ab 9  | 42 | E-Kalimba                        | ab 9  |    |                                  |       |
| 19 | Disco Licht                     | ab 9  | 43 | Thermin                          | ab 13 |    |                                  |       |
| 20 | Boomerang                       | ab 9  | 44 | Synthesizer (neue Version)       | ab 13 |    |                                  |       |
| 21 | Turtle Coder                    | ab 9  | 45 | Lichtorgel (neue Version)        | ab 13 |    |                                  |       |
| 22 | Pupet Factory                   | ab 9  | 46 | Designerlampe mit Gravur         | ab 12 |    |                                  |       |
| 23 | Movie Academy Legetechnik       | ab 9  | 47 | Superheldinenmasken              | ab 6  |    |                                  |       |
| 24 | Movie Academy 3D Modelle        | ab 9  | 48 | LED UHR                          | ab 11 |    |                                  |       |



Frank Fleischmann, Leitung



Dr. Gisa Stich, Projektmanagement

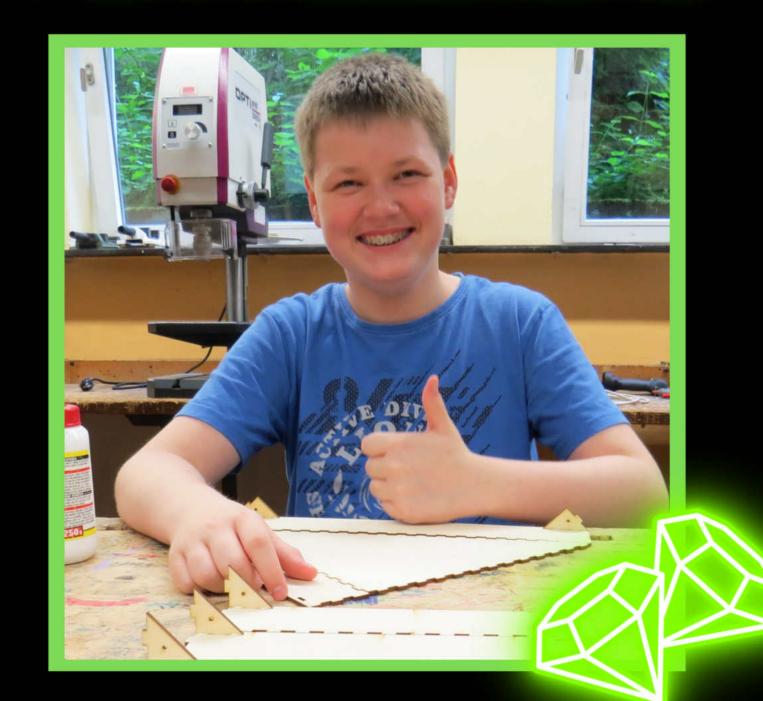


**Petra Lich, Koordination** 



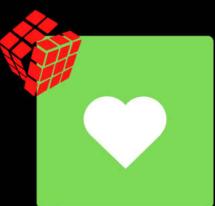
www.neo-bamberg.de

# NACHHALTIGE FINANZIERUNG





### BETEILIGUNG REGIONALER & ÜBERREGIONALER FIRMEN



**STIFTUNGEN** 



EINTRITTSGELDER BEI VORTRÄGEN UND VERANSTALTUNGEN



FORT- UND WEITERBILDUNGEN



TEILNEHMERBEITRÄGE

